

ACEGASAPSAMGA																		
Codice intervento	Codice criticità/prerequisito ARERA	Descrizione criticità ARERA	Comuni interessati	Descrizione intervento	Importo interventi in €	Importo finanziato da tariffa S.I.I.	Importo finanziato con altre fonti	Data di attivazione dell'opera	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Obiettivo finale
A01	DIS1.2/M1 APP2.2/M1 - M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Piano di riabilitazione reti idriche ammalorate in tutto il territorio	28.832.842	27.832.842	1.000.000	Lotti funzionali (annuali)	6.214.872	3.277.782	2.834.285	2.433.504	2.939.149	1.716.477	2.416.851	3.469.315	3.530.607	
A01 POS	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	AcegasApsAmga	PNRR DIGITAL WATER MANAGEMENT - BONIFICHE	2.026.000	2.026.000	0	Lotti funzionali (annuali)	26.000	0	1.000.000	1.000.000	0	0	0	0	0	0
A02	APP2.2/M2 APP1.3/M3	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	AcegasApsAmga	Potenziamento della rete di acquedotto in tutto il territorio	8.985.812	8.985.812	0	Lotti funzionali (annuali)	134.000	153.977	293.684	1.254.629	1.427.882	869.428	2.792.210	1.280.000	780.000	
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Adeguamento della rete di adduzione a seguito dell'interconnessione con il SAVEC in località Martinelle di Boscochiario in Comune di Cavarzere (VE) - POS	895.498	895.498	0	Lotti funzionali (annuali)	0	364.733	450.030	80.735						
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Collegamento adduttive dn 1300 Brentelle - Montù - POS	3.908.394	3.908.394	0	Lotti funzionali (annuali)	0	96.236	172.754	161.471	669.538	991.483	1.024.419	792.491		
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Adeguamento della rete di adduzione a seguito dell'interconnessione con il SAVEC in località Martinelle di Boscochiario in Comune di Cavarzere (VE) - Tratta Martinelle/Bruco - POS	3.085.201	3.085.201	0	Lotti funzionali (annuali)	0	96.236	172.754	524.781	534.620	436.533	614.652	705.623		
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	CIS - Realizzazione della condotta idrica DN 400 di rafforzamento dall'interconnessione con il DN 600 per Abano al raccordo A13 PD-SUD	1.030.000	1.030.000	0	Lotti funzionali (annuali)	0	0	0	200.000	230.000	600.000				
A02 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	Riqualificazione delle grandi adduttrici in cemento amianto - POS	3.361.955	3.361.955	0	Lotti funzionali (annuali)	0	0	43.189	161.471	693.224	733.376	512.210	588.019	630.466	
A03	APP1.1/M2 APP2.2/M2 PD1.1/M3	Insufficienza quantitativa del sistema delle fonti e/o sovrasfruttamento delle fonti di approvvigionamento Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, di monitoraggio, dei trattamenti	AcegasApsAmga	Interventi di manutenzione straordinaria su impianti e serbatoi	14.334.014	14.334.014	0	Lotti funzionali (annuali)	2.417.000	3.563.017	2.384.039	1.388.650	1.488.026	960.373	994.132	1.138.777	0	
A03.3 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	Padova	CIS Piano Opere Strategiche - Manutenzione straordinaria serbatoi - Riqualificazione dei Serbatoi "Stanga" e "Brentelle" in Comune di Padova	2.653.824	2.653.824	0	Lotti funzionali (annuali)	85.000	105.859	292.822	316.483	511.453	727.555	614.652			
A03.3 POS	APP2.3/M2	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	Padova	Opere di adeguamento impiantistico e rifacimento della vasca in acciaio inox del serbatoio Palermo in Comune di Padova (PD) - POS	1.149.896	1.149.896	0	Lotti funzionali (annuali)	478.000	433.060	238.836							
A03.3 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	Padova	Riqualificazione edile ed idraulica dei serbatoi di Padova - POS	868.267	868.267	0	Lotti funzionali (annuali)	0	0	0	0	0	218.267	0	0	650.000	
A04	KNW1.1/Altro	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	AcegasApsAmga	Ricognizione infrastrutture, distrettualizzazione e ricerca perdite	94.922	94.922	0	Lotti funzionali (annuali)	31.500	28.871	34.551							
A04	KNW1.1/Altro	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di acquedotto	AcegasApsAmga	PNRR Digital water management - Studi	77.000	77.000	0	2022	77.000									
A04	EFF2.1/M1	Necessità di sviluppo di una pianificazione degli interventi di manutenzione e di sostituzione periodica degli asset	AcegasApsAmga	Progetti Asset Management Acqua	425.677	425.677	0	Lotti funzionali (annuali)	0	86.612	103.654	92.846	142.565					
A05 POS	APP2.2/M2	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di adduzione	AcegasApsAmga	CIS - Intervento di riqualificazione della linea di adduzione "Diramazione C" nei Comuni di Caldogno, Monticello Conte Otto, Vicenza (VI) - lotto 1	2.539.235	2.539.235	0	Lotti funzionali (annuali)	15.700	59.300	365.720	941.145	1.157.370					
A05 POS	APP2.3/M2	Insufficiente capacità idraulica e/o scarsa flessibilità di esercizio delle infrastrutture di adduzione	AcegasApsAmga	Intervento di riqualificazione della linea di adduzione "Diramazione C" nei Comuni di Caldogno, Monticello Conte Otto, Vicenza (VI) - lotto 2	5.633.275	5.633.275	0	Lotti funzionali (annuali)	0	0	0	444.045	445.517	2.182.665	2.561.048			
A05 POS	APP1.3/M3	Vulnerabilità delle fonti di approvvigionamento e/o inadeguatezza delle aree di salvaguardia	AcegasApsAmga	Interventi su adduzione e interconnessione idrica con il MOSAV in zona Vicenza-est - POS	437.150	437.150	0	Lotti funzionali (annuali)	0	0	0	80.736	356.414					
				TOTALE GENERALE ACQUEDOTTO	80.338.962	79.338.962	1.000.000		9.479.072	8.265.683	8.386.324	9.080.496	10.595.758	9.436.157	11.530.174	7.974.225	5.591.073	80.338.962
F06	FOG1.1/Altro	Mancanza parziale o totale delle reti di raccolta e collettamento dei reflui in agglomerati di dimensione superiore a 2.000 A.E.	AcegasApsAmga	Estensione e completamento reti fognarie su tutto il territorio e dismissioni impianti di depurazione	5.772.851	5.772.851	0	Lotti funzionali (annuali)	349.000	127.993	524.100	919.739	951.357	1.176.964	870.756	411.614	441.326	
F07.1	FOG2.1/M4a - M4b FOG2.3/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti Inadeguatezza dimensionale delle condotte fognarie	AcegasApsAmga	Piani di riabilitazione delle reti fognarie e adeguamento degli sfioratori - Condotte fognarie	17.703.490	17.703.490	0	Lotti funzionali (annuali)	1.782.100	1.631.192	2.060.120	2.208.115	2.019.974	3.710.531	1.178.082	1.602.445	1.510.931	
F07.2	FOG2.4/M4b	Scaricatori di piena non adeguati	AcegasApsAmga	Piani di riabilitazione delle reti fognarie e adeguamento degli sfioratori - Sfioratori	876.845	876.845	0	Lotti funzionali (annuali)	80.000	0	465.147	80.735	178.207	72.756	0	0	0	
F08.1	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	AcegasApsAmga	Interventi su impianti e opere civili	3.152.788	3.152.788	0	Lotti funzionali (annuali)	330.000	163.600	146.843	137.250	490.069	327.400	460.989	529.218	567.419	
F08.2	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	AcegasApsAmga	Telecontrollo e teletrasmissione	1.572.241	1.572.241	0	Lotti funzionali (annuali)	150.000	264.648	237.540	222.023	245.034	163.700	230.494	58.802	0	
F09	KNW1.2/Altro	Imperfetta conoscenza delle infrastrutture di fognatura	AcegasApsAmga	Ricognizione infrastrutture, monitoraggio rete e modellazioni reti di fognatura	722.420	722.420	0	Lotti funzionali (annuali)	140.000	152.533	128.272	80.735	89.103	43.653	20.563	23.191	24.370	
				TOTALE GENERALE FOGNATURA	29.800.635	29.800.635	0		2.851.100	2.339.946	3.562.022	3.648.597	3.973.744	5.495.006	2.760.884	2.625.270	2.544.046	29.800.635
D01*-1 - POS	DEP2.1/M6	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione	Padova	PNRR - Ampliamento impianto di depurazione di Cò Nordio - POS	9.811.812	9.811.812	0	2026	2.960.000	1.742.818	2.640.752	2.468.242						
D03	DEP2.1/M6 DEP3.1/M5 EFF4.1/M5	Inadeguatezza di progetto, delle condizioni fisiche, dei sistemi di monitoraggio, dei trattamenti di rimozione Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei fanghi residui di depurazione Elevati consumi di energia elettrica negli impianti di depurazione	AcegasApsAmga	Adeguamento impianti e interventi manutenzione straordinaria	10.171.344	10.171.344	0	Lotti funzionali (annuali)	1.965.000	1.765.922	1.809.623	1.731.777	1.158.344	291.022	358.917	409.963	680.776	
D03.3 - POS	DEP3.1/M5	Inadeguato recupero di materia e/o di energia dei fanghi residui di depurazione	AcegasApsAmga	PNRR - La strategia di riduzione dei fanghi in AcegasApsAmga - Installazione di sistemi di bioessiccamento all'interno degli impianti di depurazione di Cò Nordio, Abano Terme e Codevigo - POS	152.940	152.940	0	2022	152.940									
				TOTALE GENERALE DEPURAZIONE	20.136.096	20.136.096	0		5.077.940	3.508.740	4.450.375	4.200.019	1.158.344	291.022	358.917	409.963	680.776	20.136.096
G01	DIS1.2/M1	Inadeguate condizioni fisiche delle reti e degli impianti di distribuzione	AcegasApsAmga	Realizzazione nuovi allacci acquedotto	9.676.798	1.801.798	7.875.000	Lotti funzionali (annuali)	582.331	533.726	665.003	636.773	1.299.689	1.061.234	1.494.249	1.715.406	1.688.387	
G01	FOG2.1/M4a	Inadeguate condizioni fisiche delle condotte fognarie, delle opere civili, delle apparecchiature meccaniche ed elettromeccaniche degli impianti	AcegasApsAmga	Realizzazione nuovi allacci fognatura	731.754	731.754	0	Lotti funzionali (annuali)	66.126	60.607	75.514	72.308	80.193	65.480	92.198	105.844	113.484	
G02	DIS3.2/M1	Non totale copertura o cattivo funzionamento o vetustà ei misuratori d'utenza	AcegasApsAmga	Installazione nuovi contatori	16.070.364	16.070.364	0	Lotti funzionali (annuali)	1.396.118	1.999.645	1.631.114	1.501.752	1.716.666	1.382.107	1.918.461	2.170.721	2.353.780	
				TOTALE GENERALE	156.754.609	147.879.609	8.875.000		19.452.687	14.708.347	18.770.352	19.139.945	18.824.394	17.731.004	18.154.883	15.001.427	12.971.546	154.754.609